

## POSUDEK OPONENTA DIPLOMOVÉ PRÁCE

**Student:** BC. LADISLAV LANGER

**Oponent:** Ing. Kateřina Víchová, Ph.D.

**Studijní program:** Bezpečnostní technologie, systémy a management

**Studijní obor/Specializace:** Bezpečnostní technologie

**Akademický rok:** 2024/2025

**Téma diplomové práce:** Návrh a realizace aplikace metod multikriteriálního hodnocení pro edukativní účely

### Hodnocení práce:

Předložená diplomová práce se zabývá aktuálním tématem. Student si vhodně zvolil zásady pro vypracování práce, které byly následně naplněny. Dále si v zadání diplomové práce student nadefinoval seznam doporučené literatury, které ovšem všechny nebyly v práci použity. Cíl práce byl vhodně definován.

Teoretická část práce vhodně seznamuje s řešenou problematikou, kde bylo použito přiměřeného množství použité literatury. Je nutné kladně hodnotit, že všechna použitá literatura byla ze zahraničních zdrojů, a to nejen knižních, ale také zahraničních vědeckých časopisů.

Jako hlavní cíl práce bylo navrhnout a realizovat webovou aplikaci. Student vhodně postupoval při zpracování praktické části, kdy byly nejprve specifikovány požadavky, jednotlivé fáze vývoje a samotný návrh a realizace. Závěrem byla vhodně stanovena závěrečná kapitola praktické části, kdy student ověřoval funkčnost aplikace na výběru domácího antivirového balíku. Výsledky práce byly vhodně prezentovány.

Závěrem je nutné zhodnotit, že předložená diplomová práce naplnila stanovený cíl a jednotlivé zásady pro vypracování celé práce byly splněny. Práce je aktuální a přináší praktické využití. Předložená práce byla vhodně zpracována jak po odborné stránce, tak také formální (v práci se nachází pouze drobné formální nedostatky, které neovlivňují kvalitu práce). Práci hodnotím stupněm A – výborně a práci doporučuji k obhajobě.

1. Můžete uvést další příklady využití Vámi navržené aplikace v oblasti bezpečnosti?

### Celkové hodnocení práce:

Známku uvede oponent dle svého uvážení dle klasifikační stupnice ECTS:

A – výborně, B – velmi dobře, C – dobře, D – uspokojivě, E – dostatečně, F – nedostatečně.

Stupeň F znamená též „nedoporučuji práci k obhajobě“.

**Předloženou diplomovou práci doporučuji k obhajobě a navrhuji hodnocení**

**A - výborně.**

**V případě hodnocení stupněm „F – nedostatečně“ uveďte do připomínek a slovního vyjádření hlavní nedostatky práce a důvody tohoto hodnocení.**

Datum 7. 6. 2025

Podpis oponenta diplomové práce